Revisión de los Especímenes de *Blakea sp. 1*, por Gordon McPherson (Missouri Botanical Garden)

Revisar Base de Datos de Minera Panamá
(http://www.tropicos.org/Name/40027946?projectid=46&langid=66)

!*Blakea* P. Browne



Hide Name Details

Publicado en: The Civil and Natural History of Jamaica in Three Parts 323. 1756. (10 Mar 1756) (Civ. Nat. Hist. Jamaica) BHL

Hide Project Data

Datos del Proyecto Nombre Corregir (Last Modified By Phillipson, Peter On 1/17/2012)

Aceptación : Accepted

Morfoespecie/Morphospecies Corregir (Last Modified By Schatz, George On 7/25/2013)

Nombre/Name: *Blakea* sp. 1

Perfil de la Especie/Species Profile Corregir (Last Modified By Schatz, George On 7/25/2013)

Estado Actual/Current Status: Especie de Interés

Notas sobre materiales adicionales necesarios/Notes on additional materials needed: FLORES NECESARIAS PARA TOMAR UNA DECISIÓN TAXONÓMICA.

Caracteres Distintivos/Distinguishing characteristics:

Diagnóstico del Género: Plantas usualmente epífitas. Dos pares de brácteas subtendiendo cada flor. Anteras anchas, al menos tan anchas como la mitad de su longitud. Diagnóstico de la Especie: Notoria por el indumento de pelos largos.

Distribución: Endemic to Panama

Rango altitudinal/Elevational range: 0 - 199 m

Àreas Protegidas de Panamà/Panama Protected areas: Ninguna/none

Especímenes testigo del sitio/Voucher Specimens from site: Gordon McPherson - 20892, O. Orlando Ortíz - 964, José E. De Gracia - 763

Categoría Actual en la Lista Roja/Current Red List Category: ENDANGERED

Valoración UICN en la Lista Roja/IUCN Red List Assessment: EN A3c; B1ab(i,ii,iii,iv,v)+2ab(i,ii,iii,iv,v)

Red List Assessment Date: Jul 2013

Lista Roja: número de localidades con colecciones/Red List: no. of collections used: 3

Lista Roja: número de localidades con colecciones/Red List: no of localities with collections: 3

EOO: 3.2 km sq

AOO Tamaño de Celda/AOO Cellsize: 1 km

AOO mínimo/Minimum AOO: 3 km sq

Número de celdas/Number of cells: 3

AOO, no. of sub-populations (Grid Adjacency): 2

Localidades/Locations: 2

Tiempo de generación/Generation length: ca. 10 years

Notas de la Lista Roja/Red List Notes: At the MPSA concession, Blakea sp. 1 is now known from both on and off of the mining footprint.

Hábito (según ESIA)/Habit (ex ESIA): terrestrial shrub or understory tree (up to 3 m), tree (more than 3 m high)

Micro-Hábitat (ESIA): ridge-top forest

ESIA Sept 2010: nombre de la morfoespecie del patrimonio/legacy morphospecies name: Blakea sp. nov. 1

ESIA Sept 2010: prioridad de conservación del patrimonio/legacy conservation priority: 2. Unidentified taxon: may be new to science

ESIA Sept 2010: Espécimen testigo del patrimonio/legacy voucher specimens: Gordon McPherson - 20892

Imag. 1 link: http://www.tropicos.org/projectimages/MPSA/Blak_sp1.jpg

Imag. 1:

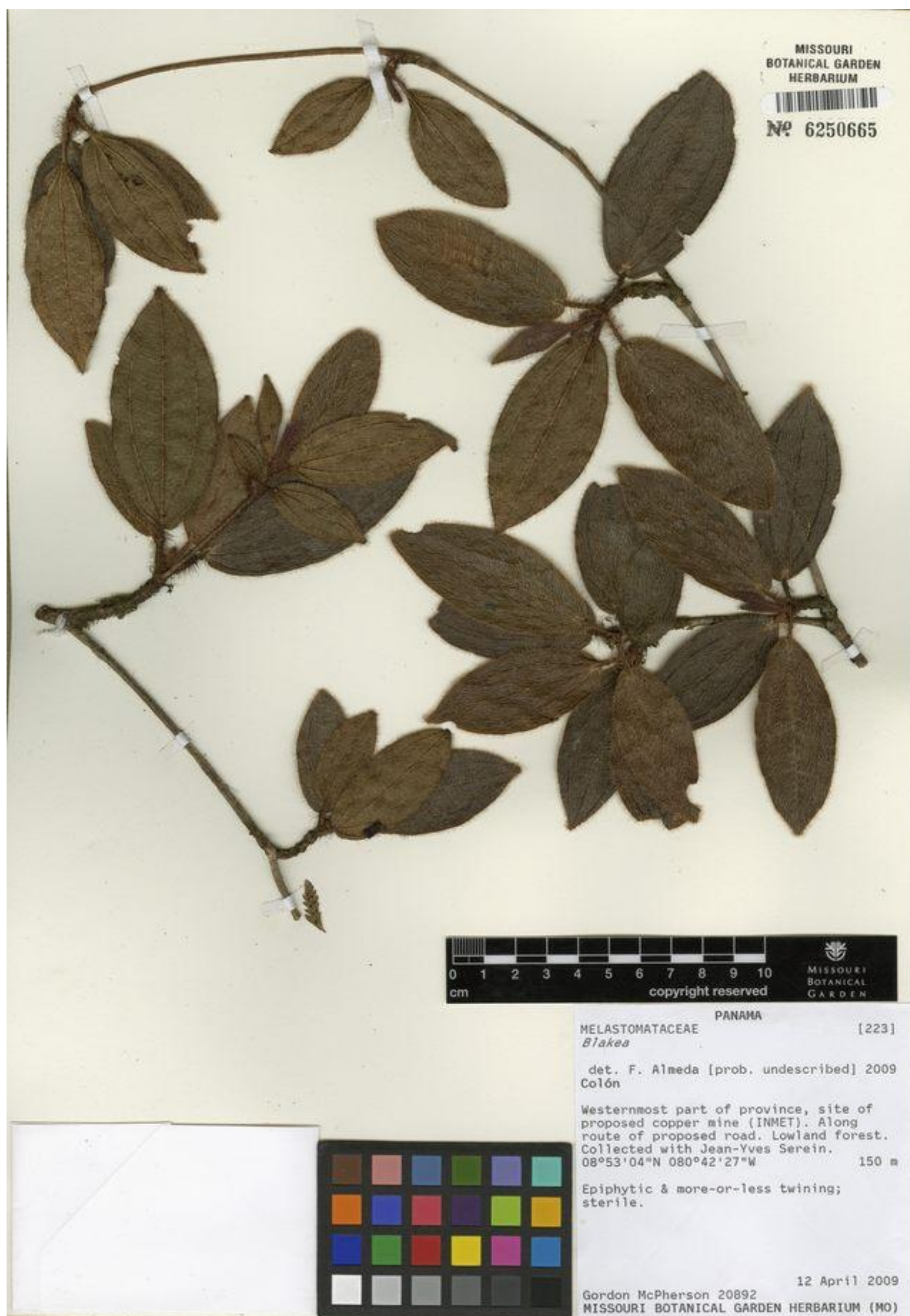

MISSOURI
BOTANICAL GARDEN
HERBARIUM
№ 6250665
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
cm
copyright reserved
MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN
PANAMA
MELASTOMATACEAE [223]
Blakea
det. F. Almeda [prob. undescribed] 2009
Colón
Westernmost part of province, site of
proposed copper mine (INMET). Along
route of proposed road. Lowland forest.
Collected with Jean-Yves Serein.
08°53'04"N 080°42'27"W 150 m
Epiphytic & more-or-less twining;
sterile.
12 April 2009
Gordon McPherson 20892
MISSOURI BOTANICAL GARDEN HERBARIUM (MO)

Fig. 1:

McPherson 20892

Imag. 2 link:
http://www.tropicos.org/projectimages/MPSA/blakea_sp_nov20892.jpg

Imag. 2:



Fig. 2:

McPherson 20892, hojas

Imag. 3 link:
http://www.tropicos.org/projectimages/MPSA/blakea_sp_novtip20892.jpg

Imag. 3:



Fig. 3:

McPherson 20892, rama y hojas